

Tarjousten vertailutaulukko - 517053 / Liperin keskustan kaukolämmön hankinta

Yhteiset kriteerit/tiedot

		Okun Energia Oy		Pro Pellet Oy		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Lämmönlähde						
Lämmönlähde tulee valita siten, että se aiheuttaa mahdollisimman vähän päästöjä. Tarjouskilpailussa tarjoaja voi saada enintään 20 pistettä sen mukaan miten lämpö tuotetaan sopimuskaudella. Toimittaja ei saa vaihtaa pääasiallista lämmönlähdettä sopimuskaudella toiseen lämmönlähteeseen, mikäli sen päästöt ovat suuremmat kuin alkuperäisen lämmönlähteen. Varavoimailaitoksen lämmönlähdettä ei huomioida kyseisessä vertailussa.						
Selvitys tarjoajan voimailaitoksen toimintaperiaatteesta sekä siitä miten lämpö tuotetaan verkostoon		Liikesalaisuus		Lämmöntuotantolaitoksen toimintap eriaate ja lämmön tuottaminen.pdf		
Lämmönlähde	20	Liikesalaisuus	10,000	Yhdistelmä uusiutuvasta ja polttamalla	10,000	Uusiutuva (aurinko, sähkö tai lämpöpumput)=20 Yhdistelmä uusiutuvasta ja polttamalla=10 Polttamalla (hake, turve, pelletti tms.)=0
Pääasiallisena lämmönlähteenä ei sallita kevyttä tai raskasta polttoöljyä. Kielto ei kuitenkaan koske siirtyvää varavoimailaitosta tai toimittajan rakentamaan uutta varavoimailaitosta.						
Verkoston lunastaminen (Liperin aluelämpö Oy:n osakkeet)						

		Okun Energia Oy		Pro Pellet Oy		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Valittu toimittaja lunastaa Liperin aluelämpö Oy:n osakkeet Liperin kunnalta hintaan 225 000 € (alv 0 %). Kaupassa toimittajalle siirtyy yhtiön sen hetkiset asiakkuudet sekä kaukolämpöverkoston omistus. Yhtiössä on kaupan aikana osa-aikainen toimitusjohtaja, jonka työsopimuksesta toimittaja ja ko. henkilö neuvottelee keskenään. Yhtiön vuoden 2025 tilinpäätöksessä olevat voittovaratsiirretään ennen osakekauppaa Liperin kunnalle. Myös vararahasto puretaan vapaaseen pääomaan ja siirretään kunnalle. Yhtiön tase on näin ollen kaupantekohetkellä merkittävästi nykyistä pienempi. Lisäksi yhtiön valvomoliiketoiminta ja sen henkilöstö siirtyvät kunnalle jo vuoden 2024 aikana, eli myös yhtiön liikevaihto on kaupantekohetkellä nykyistä pienempi. Valvomoliiketoiminnan liikevaihto on noin 261000 euroa /vuosi. Vuoden 2026 alusta alkaen mahdollisesti kertyvät voittovaratsiirtyvät uudelle toimijalle.						
Kauppa yhtiöstä tulee tehdä siten, että omistus siirtyy toimittajalle viimeistään 1.6.2026 alkaen.		Liikesalaisuus		Kyllä		
Tarjouspyynnön liitteenä selvitys verkostoon tehdystä tarkastuksesta vuodelta 2017/2019. Lisäksi liitteissä esitetty tiedot yhtiön asiakkuuksista (tilanne 31.5.2024).						
Varavoimalaitos						
Toimittaja lunastaa Liperin kunnan omistuksessa olevan varavoimalaitoksen hintaan 35 000 € (alv 0 %). Ko. hintaan kuuluu varavoimalaitteisto säiliöineen, sekä säiliöiden sisältämät polttoöljyt. Rakennuksen omistusoikeus säilyy Liperin kunnalla ja toimittaja saa käyttöoikeuden rakennukseen. Mikäli toimittaja luopuu varavoimalaitoksesta tulee sen purkaa laitteisto ja säiliöt omalla kustannuksellaan. Rakennuksen kunnossapidosta vastaa Liperin kunta sopimuskauden ajan rakenteiden osalta.						

 Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 517053 / Liperin keskustan kaukolämmön hankinta Päiväys 12.3.2025	Sivu 3/13					
		Okun Energia Oy		Pro Pellet Oy		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Hintojen yläraja						
Energiamaksu ja tehomaksu ei saa ylittää Suomen kansallista kaukolämmön mediaanihintaa missään vaiheessa. Hintaa verrataan mediaanihintaan kerran vuodessa. Mikäli hinta ylittää tämän, tulee toimittajan tehdä hinnanmuutosehdotus kuukauden sisällä ja saattaa hinnat takaisin mediaanihintaan tai sen alle. Myös tilaaja voi tehdä hinnanmuutosehdotuksen hinnan palauttamisesta mediaanihintaan tai sen alle. Tarjoajan tulee esittää tarjouksessaan mihin tilastoon se haluaa sitoa mediaanihinnan ylärajan.						
Selvitys mediaanihinnan tilastosta		Liikesalaisuus		KL_hintatauluk o_01072024.xlsx Selvitys hintojen ylära jan määräytymisestä. pdf		
Tilaajan salassapidettävääaineisto						
Tilaajalla on myös kaukolämmön verkostokartta sekä kulutusraportit asiakaskohtaisesti. Näitä tietoja ei voida julkaista vapaasti verkossa, joten niitä ei voida liittää tarjouspyynnön liitteisiin. Mikäli tarjoaja haluaa tiedot, tulee sen allekirjoittaa kyseisiä tietoja koskeva salassapitosopimus. Salassapitosopimus allekirjoitettavaksi ja aineiston luovutus tulee pyytää Jukka Haltilahdelta, jukka.haltilahti@liperi.fi.						
Lämmön jakelun keskeytykset						
Valittu toimittaja vastaa lämmön jakelun keskeytyksien järjestelyistä. Kaukolämmön jakelun keskeytyksistä sovelletaan voimassa olevia lakeja ja säännöksiä. Tarjoajan tulee tarjouksessaan kuvata toimintamalli keskeytysten osalta (häiriö- ja vauriotilanteet sekä huolto). Vastuu varavoiman järjestämisestä ja sen kustannuksista on toimittajalla.						
Selvitys lämmönjakelun keskeytyksistä		Liikesalaisuus		Selvitys lämmönjakel un keskeytyksistä.pdf		

Kaukolämmön toimittaminen keskusta-alueelle (alv 0 %)

		Okun Energia Oy		Pro Pellet Oy		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Energiamaksu Hankittava määrä 3409 MWh		Liikesalaisuus		68,00 EUR / MWh 231812,00 EUR		Hankintakohtainen
Yllä ilmoitettu 3409 MWh on vain tarjousten vertailuun tarkoitettu arvo. Tilaaja ei sitoudu mihinkään määriin ja ostaa energiaa vain tarvitsemansa määrän. Samaa hinnoittelua sovelletaan koko verkoston asiakkaille.						
Sopimuskauden pituus on vähintään 15 vuotta kuten tarjouspyynnössä esitetty. Tarjoaja voi myös jättää tarjouksensa 20 vuoden sopimuksena, jolloin sopimus jatkuu 31.5.2046 asti. Tarjoajan tulee tarjouksessaan ilmoittaa kumpaa sopimuskautta se tarjoaa. Tarjottu sopimuskauden pituus ei itsessään vaikuta tarjousten vertailuun ja valinta tehdään tarjouspyynnön mukaisesti pisteillä.						
Tarjottu sopimuskauden pituus	0	Liikesalaisuus		20 vuotta		
Mikäli tarjoaja haluaa tarjota molempia sopimuskauden pituuksia, tulee sen jättää rinnakkainen tarjous.						
Kunnan kiinteistöjen tehomaksu Hankittava määrä 1 vuosi		Liikesalaisuus		57154,38 EUR / vuosi 57154,38 EUR		Hankintakohtainen
Hankittava määrä on yhden (1) vuoden tehomaksujen summa, jota käytetään tarjousten vertailussa. Todellinen hankittava määrä voi poiketa siitä sopimuksen mukaisin ehdoin.						
Lataa tähän tarjouspyynnön liitteenä oleva Tehomaksujen laskuri.xlsx täytettynä		Liikesalaisuus		Tehomaksujen laskuri.xlsx		
Syötä tarjouspalveluun tarjouslomakkeelle tehomaksun hinnaksi kyseisellä Tehomaksujen laskuri.xlsx syntyvä tehomaksujen vertailuhinta solusta C5.						

	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 517053 / Liperin keskustan kaukolämmön hankinta Päiväys 12.3.2025	Sivu 5/13				
		Okun Energia Oy		Pro Pellet Oy		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Huomatkaa, että puuttuvat tiedot voivat johtaa tarjouksen hylkäämiseen. Tehomaksujen laskurista tarjoukseen liitettävästä versiosta ei saa muuttaa lomakkeen kaavoja, vaan pelkästään tarjoamaanne K-arvoa ko. lomakkeessa.						
Tehomaksujen laskennassa käytetään sopimuskaudella tarjottua K-arvoa. K-arvo on sama kaikille rakennuksille. Samaa laskentatapaa käytetään myös kaikille verkoston asiakkaille.		Liikesalaisuus		Kyllä		
Tehomaksujen suuruus riippuu tilausvirrasta V (m³/h). Vesivirtaa määrättäessä katsotaan kaukolämpöveden siirtävän lämpöä huippukuormituksen aikana (ulkoilman lämpötila -35°C) vähintään 58 Wh/m³. Tehomaksu lasketaan kaavat esitetty Tehomaksujen laskuri.xlsx liitteessä.						
Ryhmän yleiset kriteerit						
Hinnat						
Hinnanmuutosehdon enimmäismäärä ei kuitenkaan rajoita perusmaksun muuttumista silloin kun kiinteistön tilavuusvirta muuttuu tai tilavuusvirran muuttumisen takia kiinteistö vaihtaa kuluttajaryhmää. Tilavuusvirtaa tarkastellaan vuosittain ja toimittaja tiedottaa tulevan vuoden perusmaksusta tilaajaa.						
Energian- ja perusmaksujen hinnanmuutoksiin liittyvät ehdot esitetty tarjouspyynnot Hinta ja kaupalliset ehdot - kohdassa						
Liittymismaksut uusille asiakkaille neuvotellaan kunkin asiakkaan kanssa erikseen. Liittymismaksujen tulee kuitenkin olla kohtuullisia.						
Valittu toimittaja ei saa laskuttaa kiinteistöiltä liittymismaksuja, asiakkuuden perustamismaksuja eikä muitakaan sen kaltaisia veloituksia asiakkuuden siirtyessä heille tämän kilpailutuksen perusteella.						

Vertailun yhteenveto

		Okun Energia Oy		Pro Pellet Oy		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Yhteiset pisteet yht.	20		10,000		10,000	
Kriteerikohtaiset pisteet yht.	0					
Kokonaishinta yhteensä	80	302461,45 EUR	76,4306	288966,38 EUR	80,000	Suhde pienimpään
Kaikki pisteet yhteensä	100		86,4306		90,000	
Sijoitus		2.		1.		
Valittu		Ei		Kyllä		

Muut ehdot

	Okun Energia Oy	Pro Pellet Oy
	Annettu tieto	Annettu tieto
Hankintalaki eli laki julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016) löytyy esim. osoitteesta http://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2016/20161397 .		
Tarjoajaa koskevat pakolliset poissulkemisperusteet ja soveltuvuusvaatimukset ilmoitetaan ESPD-lomakkeella (tarjouspalvelu.fi -toimittajaportalissa).		
Tarjoaja kuuluu ennakkoperintärekisteriin.	Kyllä	Kyllä
"Ei" -valintaan liittyvät kriteerit		
Tarjoajan tulee kuulua ennakkoperintärekisteriin ennen hankintasopimuksen allekirjoittamista, mikäli tulee valituksi.		
Tarjoaja vakuuttaa, että tarjoajaan, mahdolliseen alihankkijaan tai tarjoajan edunsaajapiiriin kuuluvaan tahoon ei kohdistu Euroopan Unionin, YK:n ja/tai Suomen viranomaisten asettamia pakotteita.	Kyllä	Kyllä
Euroopan unionin neuvoston asettamat pakotteet		
Euroopan unionin neuvoston päätöksen (2022/578) mukaisesti EU:n hankintadirektiivien piirissä olevien hankintasopimusten tekeminen on kielletty silloin, kun toisena osapuolena on 1. Venäjän kansalainen tai Venäjälle sijoittautunut luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, yhteisö tai elin; 2. oikeushenkilö, yhteisö tai elin, jonka omistusoikeuksista tämän kohdan 1 alakohdassa tarkoitettu yhteisö omistaa suoraan tai välillisesti yli 50 prosenttia; tai 3. tämän kohdan 1 tai 2 alakohdassa tarkoitetun yhteisön puolesta tai johdolla toimiva luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, yhteisö tai elin, myös silloin kun niillä on yli 10 prosentin osuus kyseisen sopimuksen arvosta tai niistä alihankkijoista, tavarantoimittajista tai yksiköistä, joiden voimavaroja käytetään hyväksi.		

 Pohjois-Karjalan HANKINTATOIMI Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 517053 / Liperin keskustan kaukolämmön hankinta Päiväys 12.3.2025 Sivu 8/13		
	Okun Energia Oy	Pro Pellet Oy
	Annettu tieto	Annettu tieto
Tarjoaja vakuuttaa, että yllä mainitut rajoitustoimenpiteet eivät koske tarjoajaa.	Kyllä	Kyllä
TILAAJAVASTUULAIN MUKAISET SELVITYKSET /TODISTUKSET		
Tilaajavastuulain mukaisia selvityksiä ei tarvitse toimittaa, mikäli tarjoajalla ei ole palkattua työvoimaa.		
Onko tarjoajalla palkattua työvoimaa	Kyllä	Kyllä
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit		
Tilaajavastuulain mukaiset asiakirjat tullaan tarkastamaan asianomaisilta viimeistään ennen hankintasopimuksen allekirjoittamista. Valitse asiakirjojen tarkastustapa:	1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla)	1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla)
HUOM. Mikäli tarjoaja ei kuulu Luotettava kumppani - palveluun ja valitsee edellisestä valikosta vaihtoehdon 2, tulee tarjoajan ladata pyydetyt asiakirjat alla oleviin kohtiin.		
Todistukset työntekijöiden eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta, tai selvitys siitä, että erääntyneitä vakuutusmaksuja koskeva maksusuunnitelma on tehty		TyEL-todistus.pdf
Sovellettavan työehtosopimuksen nimi	Energia TES	Energiateollisuuden Toimihenkilöiden Työehtosopimus ja Energiateollisuuden Työntekijöiden Työehtosopimus
Mikäli sovellettavaa työehtosopimusta ei ole, niin tällöin tulee ladata selvitys keskeisistä työehdoista		
Selvitys työterveyshuollon järjestämisestä		Työterveyshuolto sopimus 2008.pdf
Selvitys lähetettyjen työntekijöiden sosiaaliturvan määräytymisestä		

 Pohjois-Karjalan Hankintatoimi	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 517053 / Liperin keskustan kaukolämmön hankinta Päiväys 12.3.2025	Sivu 9/13
	Okun Energia Oy	Pro Pellet Oy
	Annettu tieto	Annettu tieto
Hankintasopimukseen liittyvissä työsuhteissa noudatetaan vähintään niitä työsuhteen vähimmäisehtoja, joita Suomen lain ja työehtosopimusmääräysten mukaan on noudatettava samanlaatuudessa työssä.	Kyllä	Kyllä
Sopimuskaudella toimittaja järjestää työntekijöilleen lakisääteisen työterveyshuollon.	Kyllä	Kyllä
"Ei" -valintaan liittyvät kriteerit		
Toimittaja sitoutuu ilmoittamaan hankintatoimelle, mikäli työntekijöitä palkataan sopimuskauden aikana sekä toimittamaan tilaajavastuulain edellyttämät asiakirjat		
MUUT TARJOAJAA KOSKEVAT VAATIMUKSET		
Vastuuvakuutus		
Toimittajalla on vastuuvakuutus, joka kattaa tämän sopimuksen sisältämät toimeksiannot ja toimittajan toiminnasta sopimuskaudella aiheutuneet esine- ja henkilövahingot.	Kyllä	Kyllä
Ympäristöasioiden hallinta		
Logististen ratkaisujen ja palvelutuotantoon liittyvien toimien tulee olla mahdollisimman vähän ympäristöä kuormittavia.	Kyllä	Kyllä
Vapaamuotoinen kuvaus ympäristöasioiden huomioimisesta	Selvitys ympäristöä sioiden hallinta.docx	Ympäristöasiat Lip erin Kaukolämpö.pdf
Referenssi		
Tarjoajalla tulee olla vähintään yksi (1) referenssikohde lämpölaitoksen rakentamisesta ja ylläpidosta. Vastaavaksi lämpölaitokseksi katsotaan vähintään 10 GWh tehoinen laitos.		
Selvitys referenssikohteesta, josta käy ilmi vähintään nimi, teho sekä tilaajan yhteystiedot referenssin tietojen tarkastamista varten.	Selvitys referen ssikohteesta.docx	Rekisteröinti_ilmoitus Pro Pellet 3 MW kpa-laitos.pdf Referenssit yli 10 GW h lämpölaitoksista.pdf Rekisteröinti_ilmoitus ProPell et Tervola 3 MW kpa-laitos.pdf Te_ilmoitus_rekisteröinnistä_P roPelletTervolaOy_2024.pdf.pdf
YHTEENLIITTYMÄNÄ TARJOAMINEN		

 Pohjois-Karjalan HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 517053 / Liperin keskustan kaukolämmön hankinta Päiväys 12.3.2025	Sivu 10/13
	Okun Energia Oy	Pro Pellet Oy
	Annettu tieto	Annettu tieto
Tarjous on tehty tarjousyhteenliittymänä (konsortiona /ryhmittymänä).	Ei	Ei
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit		
Tarjousyhteenliittymän päävastuullinen osapuoli (yrityksen nimi ja y-tunnus). Päävastuullinen osapuoli vastaa yhteydenpidosta, komission maksamisesta sekä raportoinnista		
Tarjousyhteenliittymän muut osapuolet (yritysten nimet, y-tunnukset, sähköpostiosoitteet ja puhelinnumerot)		
Yhteenliittymän osapuolten välinen sopimus tai muu vastaava selvitys yhteenliittymän osapuolten sitoumuksesta, jolla osoitetaan, että vaaditut edellytykset täyttävät voimavarat ovat osapuolten ja yhteenliittymän käytettävissä		
ALIHANKKIJOIDEN KÄYTTÄMINEN		
Tarjoaja käyttää sopimuksen toteuttamiseen alihankintaa.	Ei	Ei
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit		
Selvitys tarjoajan käyttämistä alihankkijoista		
Tarjoaja vakuuttaa, ettei sen alihankkijaa rasita mikään hankintalain 80 § tai 81 § mukainen poissulkemisperuste.		
MUUT EHDOT		
Tarjoaja sitoutuu sopimuskaudella maksamaan Pohjois-Karjalan hankintatoimelle komission kohdan Hinta ja kaupalliset ehdot mukaisesti.	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on täyttänyt Tarjouspalvelu.fi -palvelun kautta ajantasaiset laskutusyhteystiedot. Laskutusyhteystiedot tulee täyttää kohdassa "Omat tiedot" olevan "Yhteystiedot" välilehden kautta.	Kyllä	Kyllä

	Okun Energia Oy	Pro Pellet Oy
	Annettu tieto	Annettu tieto
Tarjoaja sitoutuu pyydettyessä antamaan raportteja sopimuksen mukaisista ostoista	Kyllä	Kyllä
Laskutus tapahtuu verkkolaskutuksena	Kyllä	Kyllä
Maksuehto vähintään 21 päivää netto	Kyllä	Kyllä
Viivästyskorko enintään korkolain mukainen	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on tutustunut ja sitoutuu JYSE TAVARAT 2014 -ehtoihin (päivitysversio 04/2022), siltä osin kun ne eivät ole ristiriidassa tarjouspyynnön tai sen liitteiden kanssa.	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on tutustunut tarjouspyyntöön ja sen liitteisiin ja hyväksyy niissä esitetyt ehdot. Ehdot ovat sitovia, eikä niistä voida sopimuskaudella poiketa.	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on tutustunut tarjouspyynnön liitteeseen "Henkilötietojen käsittelyn ehdot" ja sitoutuu noudattamaan sitä.	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on tutustunut Tarjouspalvelu.fi:ssä tarjouspyyntöä koskeviin lisätietokysymyksiin ja vastauksiin sekä ottanut huomioon mahdolliset tarjouspyyntöön tulleet muutokset.	Kyllä	Kyllä
LIIKESALAISUUDET / SALASSA PIDETTÄVÄKSI ESITETTÄVIEN TIETOJEN ESITTÄMINEN		
Tarjoaja esittää, että sen tarjous sisältää liikesalaisuuksia tai muusta syystä salassapidettäviä tietoja	Ei	Ei
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit		
3. Tarjoaja lataa tähän erillisen liitteen, jossa on asiakirjakohtaisesti ilmoitettu salassapidon peruste liikesalaisuuksiksi esitetyistä asiakirjoista		

 POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 517053 / Liperin keskustan kaukolämmön hankinta Päiväys 12.3.2025	Sivu 12/13
	Okun Energia Oy	Pro Pellet Oy
	Annettu tieto	Annettu tieto
Tarjoajan tulee huomioida, että vain tarjouspyynnön vaatimusten mukaisesti merkityt ja perustellut liikesalaisuuksia sisältävät dokumentit voidaan käsitellä liikesalaisuuksina, elleivät ne sisällä tarjousvertailua koskevia julkiseksi luokiteltavia tietoja.		
2. Liike-/ammattisalaisuuksia tai muusta syystä salassapidettäväksi esitettyjä tietoja sisältävät dokumentit on nimetty tarjoukselle tallennettaessa siten, että dokumentin sisältöä kuvaavan nimen (esim. toimintasuunnitelma ellei erikseen neuvottu) lisäksi dokumentin nimessä on selkeästi ilmoitettu, ettei dokumentti ole julkinen, esim.: Yritys X Toimintasuunnitelma LIIKESALAISUUS		
1. Tarjoaja on merkinnyt liikesalaisuuksia sisältävät tiedot /dokumentit liikesalaisuuksiksi Tarjouspalvelu.fi -portaalissa		
"Ei" -valintaan liittyvät kriteerit		
Tarjoaja on huomionnut, että tarjous liitteineen on kokonaisuudessaan julkisuuslain (Laki viranomaisten toiminnan julkisuudesta 621/1999) nojalla julkista tietoa.	Kyllä	Kyllä
YHTEYSHENKILÖIDEN TIEDOT		
Muutokset yhteyshenkilöissä tulee ilmoittaa kirjallisesti Pohjois-Karjalan hankintatoimelle.	Kyllä	Kyllä
Syötettävä yhteyshenkilön nimi, s-postiosoite ja mahdollinen puhelinnumero.		
Nimenkirjoitusoikeudesta (prokura) vastaava henkilö		
Tietue vastaus		
Nimi	Tero Mäntylä	Timo Peltokorpi
Sähköpostiosoite	tero.mantyla@out okummunenergia.fi	timo.peltokorp i@propellet.fi

	Okun Energia Oy	Pro Pellet Oy
	Annettu tieto	Annettu tieto
Mobiilinumero	0407056452	04030105056
Sopimuksesta ja sopimuskauden toiminnasta vastaava henkilö		
Tietue vastaus		
Nimi	Tero Mäntylä	Timo Peltokorpi
Sähköpostiosoite	tero.mantyla@out okummunenergia.fi	timo.peltokorp i@propellet.fi
Puhelinnumero	0407056452	0403015056
Laskutuksesta vastaava henkilö		
Tietue vastaus		
Nimi	Tero Mäntylä	Miia Ahonen
Sähköpostiosoite	tero.mantyla@out okummunenergia.fi	miia.ahonen@ propellet.fi
Puhelinnumero	0407056452	0445300790
Komissioraportoinnista vastaava henkilö		
Tietue vastaus		
Nimi	Tero Mäntylä	Miia Ahonen
Sähköpostiosoite	tero.mantyla@out okummunenergia.fi	miia.ahonen@ propellet.fi
Puhelinnumero	0407056452	0445300790